

## **Rol del inhibidor de proteasas secretado por leucocitos (SLPI) en la inmunidad y cicatrización ocular asociado a procesos inflamatorios**

Reviglio, Victor Eduardo (dir) (2019) *Rol del inhibidor de proteasas secretado por leucocitos (SLPI) en la inmunidad y cicatrización ocular asociado a procesos inflamatorios*. [Proyecto de investigación]

El texto completo no está disponible en este repositorio.

### **Resumen**

El proyecto de investigación se focaliza en el estudio de péptidos antimicrobianos y antiinflamatorios en relación a los mecanismos fisiopatológicos de la cicatrización en tejidos oculares, asociados a procesos inflamatorios, infecciosos y de toxicidad medicamentosa. Son de crítica importancia el conocimiento y modulación de los procesos oculares anteriormente mencionados. En la actualidad, solo nuestro grupo de investigación ha descrito varios reportes del SLPI en procesos inflamatorios o infecciosos oculares específicos. El modelo experimental principal a realizar e investigar es el Cross-linking corneal. Dicho tratamiento se utiliza para retardar y detener la progresión del queratocono principalmente. Se utilizarán modelos animales experimentales para analizar la histopatología de la enfermedad en estudio y los tratamientos médicos existentes. Esto pondrá en evidencia los cambios fisiopatológicos, niveles de expresión de los mediadores cicatrizales con la interacción del SLPI y la inmunidad ocular.

**Tipo de documento:** Proyecto

**Palabras clave:** SLPI. Cicatrización corneal. Mediadores inflamatorios.

**Temas:** [R Medicina > R Medicina \(General\)](#)  
[R Medicina > RE Oftalmología](#)

**Unidad Académica:** [Universidad Católica de Córdoba > Facultad de Ciencias de la Salud](#)